

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO

O presente Termo de Referência tem por objeto a aquisição de equipamentos de informática e tecnologia, incluindo computadores tipo desktop, projetores multimídia, smart TVs, suportes de chão para TVs e fragmentadoras de papel, visando atender às demandas das unidades da Secretaria Municipal de Educação de Ilha Comprida, proporcionando modernização, eficiência e suporte às atividades pedagógicas e administrativas.

### 2. JUSTIFICATIVA

A presente aquisição justifica-se pela necessidade de modernização tecnológica das unidades escolares e administrativas da Secretaria Municipal de Educação. Muitos dos equipamentos atualmente em uso estão defasados ou inoperantes, o que compromete o desempenho das atividades pedagógicas, formativas e de gestão. A medida visa proporcionar maior acesso a recursos digitais, aumentar a segurança no tratamento de documentos e garantir melhores condições de trabalho e aprendizagem.

### 3. DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS ITENS

ITEM	DESCRIÇÃO COM CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS	QUANTIDADE
01	COMPUTADOR TIPO DESKTOP: PLACA MÃE H610 LGA1700, PROCESSADOR INTEL CORE I3 13100, VIDEO INTEGRADO ARMAZENAMENTO, SSD 256GB M.2 NVME SUPORTE MÁX. 512GB M.2 NVME, MEMÓRIA 8GB SODIMM 3200MHZ, DUAL CHANNEL, SUPORTE MÁX. 64GB, PORTAS TRASEIRAS 2X USB 3.2 GEN1 (TYPE-A) 2X USB 2.0 GEN1 (TYPE-A) 1X RJ45, 1X 3.5MM MIC-IN (VERMELHO), 1X 3.5MM LINE-OUT (VERDE), 1X HDMI, 1X VGA, 1X DC 5.5MM, PORTAS FRONTAIS 2X USB 3.2 GEN1 (TYPE-A), 1X BOTÃO DE POWER, 1X 3.5MM MIC-IN (VERMELHO), 1X 3.5MM LINE-OUT (VERDE), WIFI E BLUETOOTH: - INTEL 8265NGW, ÁUDIO HIGH DEFINITION AUDIO 2X 3W, REDER TL8111H, 10M/100M/1000M, ALIMENTAÇÃO AC 100~240V, 50/60HZ, 120W/19V/6.3A, 5.5MM, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 PRO, TECLADO COM FIO USB ABNT2, MOUSE ÓPTICO COM FIO USB DPI, MONITOR 24" LED FULL HD, 75HZ, HDMI, VGA, ADAPTIVE-SYNC, BASE AJUSTÁVEL - 22B1HM5 - BRILHO: 250 CD/M2, GABINETE COM FONTE 350W.	70 unidades
02	PROJETOR COMBRILHO DA IMAGEM 3.400 LM, CONEXÕES DE ENTRADA HDMI, VGA, USB-A, SLOT PARA CARTÃO SD, AV, FONTES DE LUZ LED, CONTROLER REMOTO, ALTO-FALANTE, CONEXÕES DE SAÍDA MINI JACK, USB-A, TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO LCD, SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS WINDOWS/MACOS	30 unidades
03	SMART TV TAMANHO DA TELA 43", TIPO DE RESOLUÇÃO 4K, TIPO DE TELA LED, COM CONTROLE REMOTO SMART MAGIC, COM HDR, SISTEMA OPERATIVO ALEXA/CHROMECAST, COM WI-FI, BLUETOOTH, PORTA ETHERNET, USB, HDMI, ALIMENTAÇÃO 127/220V.	15 unidades
04	SUPORTE PEDESTAL PARA TVS LCD, LED, OLED, PLASMA, DE MONTAGEM NO CHÃO, PARA TAMANHOS DE 16" A 60", PEDESTAL MÓVEL COM RODINHAS, GIRATÓRIO E INCLINÁVEL, MATERIAL AÇO CARBONO PINTADO.	15 unidades
05	FRAGMENTADORA DE PAPEL ATÉ 10 FOLHAS, CAPACIDADE DO DEPÓSITO 13L, AUTOMÁTICA, COM DEPÓSITO DE RESÍDUOS, 127/220V.	20 unidades

### 4. VALOR ESTIMADO



O valor estimado será obtido por meio de levantamento de preços junto a fornecedores e consultas em plataformas oficiais de compras públicas.

### **5. LOCAL DE ENTREGA**

As entregas deverão ser realizadas nas unidades escolares, sede da Secretaria de Educação ou demais setores indicados informados no ato da ordem de fornecimento.

### **6. PRAZO DE ENTREGA**

O prazo máximo de entrega será de 15 (quinze) dias corridos após o recebimento da ordem de fornecimento.

### **7. FORMA DE PAGAMENTO**

O pagamento será efetuado em 30 dias corridos após a entrega dos itens, mediante apresentação de nota fiscal e atesto do setor responsável.

### **8. RECURSO ORÇAMENTÁRIO**

As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta do orçamento vigente da Secretaria Municipal de Educação, observando a seguinte dotação: Órgão: Secretaria Municipal de Educação Ficha Orçamentária: 467 Fonte de Recurso: (FUNDEB) Programática:02.30.99.12.361.0045.2048.4.4.90.52.

### **9. VIGÊNCIA DO CONTRATO**

A vigência da ata será de até 04 (quatro) meses, a contar da assinatura, podendo ser prorrogada conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, mediante justificativa técnica e interesse da Administração.

### **10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- Entregar os itens conforme especificações e prazos estabelecidos;
- Garantir a integridade e funcionamento dos produtos;
- Apresentar nota fiscal com a devida regularidade fiscal;
- Fornecer garantia mínima de 12 meses para os equipamentos.

### **11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

- Realizar o acompanhamento e recebimento dos produtos;
- Efetuar os pagamentos conforme acordado;
- Notificar e orientar as unidades quanto ao recebimento dos itens.

### **12. FUNDAMENTO LEGAL**

Este Termo de Referência está fundamentado na Lei Federal nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos) e demais normativas aplicáveis.

### **13. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

A gestão e fiscalização da execução contratual serão exercidas por servidores designados pela Secretaria Municipal de Educação, sendo especificamente atribuída ao Gestor de Contratos e ao Fiscal de Contratos da Secretaria.